## U.S. Patent Application No. 10/553140 Stirrup Leather Buckle

## French Patent 1263033

A buckle has a frame 1, 2, 2' and a tongue 4 attached to a member 3. The member 1 is curved.

## **BREVET D'INVENTION**

MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE

P.V. nº 833.710

Nº 1.263.033

SERVICE de la PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

Classification internationale:

A 44 b — A 44 c

Perfectionnements aux boucles de bracelets de montres ou de ceintures.

MM. JULIEN-PAUL SAUVAGE et Albert-Georges SAUVAGE résidant en France (Seine).

(Seine).

Demandé le 22 juillet 1960, à 14<sup>h</sup> 4<sup>m</sup>, à Paris. Délivré par arrêté du 24 avril 1961.

(Bulletin officiel de la Propriété industrielle, n° 22 de 1961.)

La présente invention est relative à des perfectionnements aux boucles de bracelets de montres ou de ceintures, remarquable en ce que le bord transversal antérieur de la fenêtre dans laquelle on passe et verrouille la partie réglable du bracelet, présente un bourrelet cylindrique s'opposant à la coupure de ladite partie du bracelet et dont le milieu constitue un logement dans lequel s'engage et repose l'extrémité libre de l'ardillon.

Selon un mode de réalisation, le bourrelet protecteur est constitué par un petit barreau cylindrique présentant. d'une part, une gorge annulaire médiane formant le logement précité de l'ardillon et. d'autre part, une rainure longitudinale, effectuée selon une génératrice, permettant son engagement et sa fixation sur le bord intéressé de la boucle par chevauchement et écrasement.

Sur le dessin annexé auquel on se réfère à titre d'exemple indicatif seulement :

La figure 1 représente la boucle de l'invention en coupe longitudinale;

La figure 2 montre la boucle en perspective; La figure 3 est une vue en perspective du bourrelet protecteur.

En se reportant au dessin, l'est une boucle rectangulaire comportant de la façon usuelle deux barrettes transversales extrêmes 2 et 2' destinées à l'accrochage respectif des deux parties du bracelet, ainsi qu'un axe médian 3, sur lequel est articulé l'ardillon 4.

Selon la présente invention, le bord interne de la barrette 2' sur laquelle s'accroche la partie réglable du bracelet, présente un bourrelet cylindrique 5 s'opposant à la coupure de ladite partie du bracelet et dont le milieu constitue, en outre, un logement 6 dans lequel s'engage et repose la pointe 4' de l'ardillon 4.

Selon un mode de réalisation, le bourrelet 5 est constitué par un petit barreau métallique de forme cylindrique présentant, d'une part, une gorge annulaire médiane constituant le logement 6 précité et, d'autre part, une rainure longitudinale 7, pratiquée selon une génératrice et permettant l'adaptation dudit barreau sur le bord interne de la barrette 2' par encastrement et écrasement.

A cet effet, la rainure 7 a une largeur égale ou très légèrement supérieure à l'épaisseur de la barrette 2' de la boucle 1 sur laquelle elle s'adapte.

Bien entendu, la présente invention ne se limite pas au mode de réalisation décrit et représenté, mais s'étend, au contraire, à toutes variantes de formes, matières et dimensions.

## RÉSUMÉ

Perfectionnements aux boucles de bracelets de montres ou de ceintures, caractérisés en ce que :

1° Le bord interne de la barrette extrême sur laquelle vient s'accrooher la partie réglable du bracelet, présente un bourrelet cylindrique rapporté, s'opposant à la coupure de celle-ci et dont le milieu constitue un logement dans lequel s'engage et repose la pointe de l'ardillon;

2º Selon un mode de réalisation, le bourrelet est constitué par un petit barreau cylindrique présentant, d'une part, une gorge annulaire médiane constituant le logement de l'ardillon et, d'autre part, une rainure longitudinale effectuée selon une génératrice, permettant son encastrement et sa fixation sur le bord intéressé de la boucle par chevauchement et écrasement;

3º La longueur de la rainure du bourrelet est égale ou légèrement supérieure à l'épaisseur de la barrette de la boucle le recevant.

JULIEN-PAUL SAUVAGE et ALBERT-GEORGES SAUVAGE

Par procuration:
Cabinet VANDER-HEYM

Prix du fascicule: 1 NF





